Index	of C	laims	

Application No.	Applicant(s)								
10/047,524	UCHIYAMA, HIROTO								
Examiner	Art Unit								
Joseph Manoskey	2113								

R j cted	-	(Through r Cance
Allowed	+	Restri

_	(Through num ral) Cancell d	Z	Non-Elect d
	Restricted	ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim				Ī	Date	В					Cla	im				Dat	В					Clair	n				_ (ate	,	-		
	al	4	5										<u>8</u>									l _		ल								١	-
Final	Original	7/28/04	1/12/05									Final	Original	H					- 1			Final		Original								l	
证	ő	2	=		ļ							ű.	Ö		-							ļ ū	.	ō	.			ı		Ì			1
		<u></u>	1	_	⊢		Н	\vdash	-	_			51	\vdash	\dashv	+	+	\vdash		-	-	<u> </u>	l	01	_	-	ᅫ		\dashv	\dashv	-	-	\dashv
	2	1	1	\vdash	⊢	H	Н	Н	\dashv			_	52	Н	\dashv	+			\dashv	┰	-	 		02	-		\dashv		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	3	V	=	┝	┢	\vdash	Н	Н	\dashv	-		_	53	Н	\dashv	+	+-	Н	\dashv	╁	-	┢		03	-	-			-		\dashv	\dashv	\dashv
-	4	V	=	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	_		_	54	H	\dashv	╅	+-	H	十	╅	اااا	H		04	_	\dashv	_	_	\dashv	\dashv	十	\dashv	一
	5	Ť	i		Г								55	П	\top	\top	\top	П	\dashv	+	7	\vdash	1	05	_	\dashv	\neg		\neg	一			ヿ
	6				\vdash			П	\Box				56	П	寸			П			7		1	06							•		
	7												57										1	07									1
	8							Ш					58		\perp			Ш		\perp	_	L		80		Ш	_						
L	9	_	$oxed{oxed}$			Ш	Ш		\Box				59	Ш	_	_		Ш	_	4	_	匚		09		Ш	\dashv			_	_	_	
	10	_		_	<u> </u>	<u> </u>			Ш				60	Ш	\perp	4	-	Ш	\dashv	+	_	<u> </u>		10	_		-	_		_			_
	11	_	┡	<u> </u>	 - -		_	-	-				61	\sqcup	+	+	+	Н	-	- -	-	<u> </u>	1.1	11		Н	_			-	_	-	
	12	┝	┢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	_		 	62 63	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	\vdash	\dashv	+	-	-	+7	12 13		$\vdash \vdash$	\dashv			\dashv	-+		\dashv
	13 14	⊢	\vdash	-	╁	\vdash	\vdash	Н	\vdash			\vdash	64	$\vdash \vdash$	+	+	+-	\vdash	\dashv	+	-	-		14		\vdash	\dashv				\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	15	╁	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	Н	\vdash	_			65	H	+	+	+	┝	-	+	-	—		15	-	$\vdash \vdash$	\dashv	_	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv
<u> </u>	16	╁	\vdash	_	╁	\vdash	H	Н	-	_		<u> </u>	66	H	\dashv	十	+	H	\dashv	+	-	\vdash	1	16		Н	\neg		\vdash		-	_	-
	17	\vdash	 	\vdash	H	\vdash	\vdash	Н	\vdash				67	Н	\dashv	+	+	-	\neg	\top	-	\vdash		17		Н		-			\dashv		\dashv
	18	┢	H		\vdash				\vdash	_		_	68		\dashv	╅	_	Н	十	\dagger				18					П		\dashv		ヿ
-	19	H		-	\vdash		-		Н				69		十	十	1	t	十	7	-	Г		19		П							\neg
	20		Т		T			П	\Box				70			1	1			\top		\vdash	1	20		П							
	21				İ								71										1	21									
	22												72		\Box				\perp	\perp				22									
	23												73	Ш				Ш		\perp	_	<u>_</u>		23		Ш							_
	24	_	_		上	_							74	Ш	4	_	_	Ш	_	4	_	<u>_</u>		24		Ш	\Box		Щ		\Box	_	
	25	ļ	╙	<u> </u>	_	_		Щ	Щ				75	\sqcup	4	+	4	Н	\dashv	4	_	┕	_[1	25		\square			\Box		_		_
	26	-	├-		┞	-	_	Н					76	\vdash	+	+		\vdash	-+	+	-	<u> </u>	17	26 27		Н	_					-	
	27	⊢	⊢	⊢	⊢	┝	-	\vdash	\vdash	_	ł		77 78	\vdash	-	+	+	Н	+	+	-	\vdash		28		Н	_		Н	\vdash	-		\dashv
<u> </u>	28 29	├-	├	-	├	\vdash	⊢	-	-	-			79	\vdash	\dashv	+		\vdash	+	+	-	H	+	29		Н	-		-	Н	-		\dashv
<u> </u>	30	\vdash	╁	┝	├─	\vdash	\vdash	H	\vdash		ı		80	-	+	+	+	\vdash	十	+	-	\vdash		30	_	Н			\vdash	Н	\dashv	\neg	ᅥ
 	31	 	 	┢	╁	\vdash	\vdash	Н		_	1		81	\Box	+	+	_	\vdash	十	+	-		1	31		Н							\dashv
	32	† —	\vdash	┢	\vdash	1		П	\vdash		1		82	\Box	7	_		П	\dashv	\dashv	-	一		32		П							\neg
	33		Т	\vdash									83	П	\neg	\dashv			\neg	T	7			33		П							
	34												84						\Box	I			1	34									
	35			匚					П		ı		85	П	\bot	\perp	\bot	Ш		\perp	_	<u>_</u>		35		Ш			Ш	Ш			_]
	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	上	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш				86	\sqcup	_		4_	Ш	\dashv	_	4	<u>_</u>	_ 1	36		Ш	Ш			Ш	_	_	
<u> </u>	37	<u> </u>	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	Ш	Щ			<u></u>	87		-	4		\sqcup	\dashv	\perp	_	<u></u>		37		ĿН	Ш		Ш	\square	\sqcup		_
<u> </u>	38	├		-	├-	 	\vdash	Н	$\vdash \vdash$				88	\vdash	-	- -			-	-	-	<u> </u>		38		$\vdash \vdash$	\dashv		$\vdash\vdash$	Н	\dashv	_	
	39	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$				89 90	\vdash	+	+	-	\vdash	+	+	-	\vdash		39 40		Н	\dashv		\vdash	$\vdash\vdash$		-	\dashv
	40	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			_	91	$\left \cdot \right $	\dashv	\dashv	+-	\vdash	\dashv	+	-	\vdash	_	-		\vdash	\dashv	_	\dashv	$\vdash \vdash$	\dashv	_	
	41	\vdash	-	┢	\vdash	Η-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			-	92	Н	+	+	+	\vdash	\dashv	+	-	\vdash	+	41 42		\vdash	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	-	\dashv
_	43	╁╴	\vdash	-	H	\vdash		\vdash	\vdash		۱		93	\vdash	十	\dashv	+	\vdash	十	\dashv	-	\vdash	1	43		H			\vdash		\dashv	\neg	ᅱ
	44	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	М	Н	\vdash				94	Н	\dashv	\top	\top	\vdash	\dashv	+	1	\vdash	1	44	_	\vdash	\dashv	-	Н		-	-	
	45	Τ	T		1	T	\Box	\vdash	H	_			95	Н	\dashv	\top	1	\Box	\dashv	\top	7	Г	1	45		Н			П	\vdash	\dashv	\neg	\dashv
	46	Τ	Τ		Г	Г		П	\Box				96	П	\neg	\top		П	十	\top	7	Г	1	46		П				П	\Box	П	
	47									_			97										_ [1	47									
	48												98										1	48									
	49	Ĺ	oxdot	oxdot	匚	匚		\Box		_			99	Ш	\bot					\perp	_	匚	_[1	49		Ш			Ш	Ш			_]
L	50					乚		Ш	Ш] !!!!		100							L		┖	1	50					لـــا				